

Title (en)

Container for solid dog excrement.

Title (de)

Behälter zur Aufnahme von festen Hundeexrementen.

Title (fr)

Récipient pour déjections solides canines.

Publication

EP 0540438 A1 19930505 (FR)

Application

EP 92440118 A 19921027

Priority

FR 9113455 A 19911028

Abstract (en)

The subject of the present invention is a container which can be placed in a stable position on the ground, below the hindquarters of a dog, in order to receive its excrement. At least one part of the container can be closed and disposed of with its contents. A disposable container (1) is made of a pot-shaped element of synthetic material, and has a cylindrical or prismatic shape, with a rigid base (2), a side wall (3) folded into a concertina shape (2), a side wall (3) folded into an accordion shape, forming an upper opening (5). The wall (3) comprises a semi-rigid lower part (3a) and a flexible upper part (3b), which can be compressed vertically in the storage position before use, then partially opened out under the effect of its elasticity into the position for receiving the excrement. After use, the flexible wall (3b) is opened out and knotted in order to close the container. In another form of the invention, the pot-shaped element can be reused, and contains a disposable flexible bag. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention a pour objet un récipient pouvant être placé dans une position stable sur le sol, en dessous de l'arrière-train d'un chien pour recevoir ses déjections. Au moins une partie du récipient peut être fermée et jetée avec son contenu. Un récipient jetable (1) est fait d'un élément en forme de pot en matière synthétique et a une forme cylindrique ou prismatique, avec un fond rigide (2), une paroi latérale (3) plissée en accordéon formant une ouverture supérieure (5). La paroi (3) comprend une partie inférieure (3a) semi-rigide et une partie supérieure (3b) souple pouvant être comprimée verticalement en position de stockage avant emploi, puis semi-déployée par son élasticité en position de réception des déjections. Après emploi, la paroi souple (3b) est déployée et nouée pour fermer le récipient. Dans une autre forme de l'invention, l'élément en forme de pot est réutilisable et contient un sachet souple jetable. <IMAGE>

IPC 1-7

A01K 1/01; A01K 23/00

IPC 8 full level

A01K 1/01 (2006.01); **A01K 23/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A01K 23/005 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 0108839 A1 19840523 - ZWIEHOFF MECHTHILD
- [A] EP 0263536 A2 19880413 - TOUZANI WILLIAM
- [A] FR 2624098 A1 19890609 - OCTRU THIERRY [FR], et al
- [A] US 4813374 A 19890321 - SIDES CLAUDE R [US]
- [A] US 4502417 A 19850305 - JENKINS CURLEE [US]
- [AD] US 3937509 A 19760210 - HUFNAGEL FRANK W

Cited by

GB2540978A; FR2742308A1; FR2702231A1; GB2440305B; WO9419933A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LI LU MC NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0540438 A1 19930505; FR 2682971 A1 19930430

DOCDB simple family (application)

EP 92440118 A 19921027; FR 9113455 A 19911028